

(12) DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITÉ DE COOPÉRATION
EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

(19) Organisation Mondiale de la Propriété
Intellectuelle
Bureau international



(43) Date de la publication internationale
21 mai 2004 (21.05.2004)

PCT

(10) Numéro de publication internationale
WO 2004/040964 A2

(51) Classification internationale des brevets⁷ :

A01G 23/099

(72) Inventeur; et

(75) Inventeur/Déposant (pour US seulement) : CLOCHARD
Joseph [FR/FR]; Les Peyrières, F-24800 Thiviers (FR).

(21) Numéro de la demande internationale :

PCT/FR2003/050110

(74) Mandataire : POUCHUCQ, Bernard; Aquinov, 12, rue
Condorcet, F-33150 Cenon (FR).

(22) Date de dépôt international :

30 octobre 2003 (30.10.2003)

(81) États désignés (national) : AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ,
BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ,
DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM,
HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK,
LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX,
MZ, NI, NO, NZ, OM, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE,
SG, SK, SL, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ,
VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(25) Langue de dépôt :

français

(26) Langue de publication :

français

(30) Données relatives à la priorité :

02/13713 31 octobre 2002 (31.10.2002) FR

(84) États désignés (régional) : brevet ARIPO (BW, GH, GM,
KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), brevet

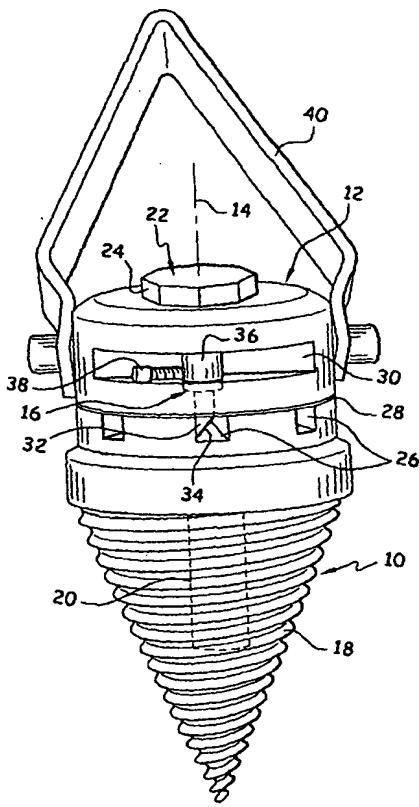
[Suite sur la page suivante]

(54) Title: MANEUVERING DEVICE FOR CONTROLLED TILTING OF A CUT UP TRUNK PORTION

(54) Titre : DISPOSITIF DE MANOEUVRE POUR LE BASCULEMENT CONTROLE D'UNE PORTION DE TRONC DEBITÉ

(57) Abstract: The invention concerns a maneuvering device for controlled tilting of a cut up trunk portion, comprising at least one slot (44), characterized in that it comprises a body (10) provided with a thread (18), a head (12) mobile in rotation relative to said body (10) and means (16) for driving the body (10) by the head (12).

(57) Abrégé : L'objet de l'invention est un dispositif de manœuvre pour le basculement contrôlé d'une portion de tronc débité, comportant au moins une fente (44), caractérisé en ce qu'il comprend un corps (10) équipé d'un filetage (18), une tête (12) mobile en rotation par rapport à ce corps (10) et des moyens (16) d'entraînement du corps (10) par la tête (12).



WO 2004/040964 A2



eurasien (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), brevet européen (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), brevet OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Déclarations en vertu de la règle 4.17 :

- *relative au droit du déposant de revendiquer la priorité de la demande antérieure (règle 4.17.iii)) pour toutes les désignations*

— *relative à la qualité d'inventeur (règle 4.17.iv)) pour US seulement*

Publiée :

— *sans rapport de recherche internationale, sera republiée dès réception de ce rapport*

En ce qui concerne les codes à deux lettres et autres abréviations, se référer aux "Notes explicatives relatives aux codes et abréviations" figurant au début de chaque numéro ordinaire de la Gazette du PCT.